

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI İSTİKLAL ORTAOKULU 7.SINIFLAR MATEMATİK 1. DÖNEM 1. ORTAK SINAVI

Adı Soyadı:.....

Puan :

Sınıfı :

No :

<p>1)</p> $(-7) - (+4) - (-15)$ <p>işleminin sonucu kaçtır?</p>	<p>ÇÖZÜM:</p>
<p>2) Aşağıdaki işlemi yapınız.</p> $(-5) + 6 + 7 =$	<p>ÇÖZÜM:</p>
<p>3) Aşağıda verilen işlemde verilmeyen sayıyı bulunuz.</p> $[(-5) + (-7)] + (+9) = (-5) + [(-7) + \bullet]$	<p>ÇÖZÜM:</p>
<p>4) Aşağıdaki işlemi yapınız.</p> $(+2) \cdot (-3) \cdot (-4) =$	<p>ÇÖZÜM:</p>
<p>5)</p> <div><div>$\blacktriangle = (-3)^4$</div><div>$\blacksquare = -5^2$</div><div>$\bullet = (-2)^3$</div></div> <p>Verilen eşitliklere göre \blacktriangle, \blacksquare ve \bullet sayılarını küçükten büyüğe doğru sıralayınız.</p>	<p>ÇÖZÜM:</p>

6) Bir halısa turnuvasında oynanan maçlarda bir takım galibiyet için 3 puan, beraberlik için 1 puan ve yenilgi için (-2) puan almaktadır. Bu turnuvada 20 maç yapan bir takım 3 yenilgi ve 2 beraberlik aldığına göre bu takımın turnuva sonundaki puanını bulunuz.

ÇÖZÜM:

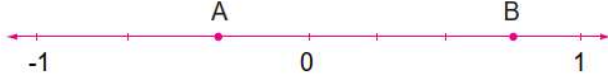
7) Bir alışveriş merkezinin 4.katında olan bir kişi önce 8 kat aşağıya, sonra 3 kat yukarı çıktığında kaçınca katta olur?

ÇÖZÜM:

8) A ve B sayılarına karşılık gelen rasyonel sayıları bulunuz.

ÇÖZÜM:

Aşağıdaki sayı doğrusunda -1 ile 0 arası 3, 0 ile 1 arası 4 eşit parçaya ayrılmıştır.



9) Aşağıda verilen rasyonel sayıların ondalık gösterimlerini yazınız.

b) $-\frac{9}{20} =$

a) $\frac{1}{2} =$

10) $0,0\bar{7}$ Devirli ondalık açılımına karşılık gelen rasyonel sayıyı bulunuz

ÇÖZÜM: